A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 GO6K19/077

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 GO6K

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
Α	WO 01/95252 A (STROEMBERG SAMULI ;RAFSEC OY (FI)) 13 décembre 2001 (2001-12-13) page 6, ligne 1 - page 7, ligne 3; figure 3 figure 1	1,5-7
Α	FR 2 782 821 A (GEMPLUS CARD INT) 3 mars 2000 (2000-03-03) page 8, ligne 5 - page 12, ligne 27 figures 2A,2B	1,5-7
А	WO 01/03188 A (DUAN DAH WEIH ;BRADY MICHAEL JOHN (US); INTERMEC IP CORP (US)) 11 janvier 2001 (2001-01-11) page 7, ligne 22 - page 8, ligne 19; figures 4,5	1
	_/	

Voli la sulle du cacire o pour la fili de la liste des documents	Les documents de lantales de provots som anaques en annexe
Catégories spéciales de documents cités: A document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent	T' document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens "P" document publié avant la date de dépôt international, mais	X* document parliculièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément Y* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier &* document qui fait partie de la même famille de brevets
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
21 septembre 2004	05/11/2004
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2	: Fonctionnaire autorisé
NL - 2280 HV Rijswijk Tal. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bhalodia, A



	4, 3	FET/FR2004/0007/7		
	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages p	no. des revendications visées		
A	EP 1 189 168 A (SHINKO ELEC IND) 20 mars 2002 (2002-03-20) alinéa '0017! alinéa '0038! alinéa '0039! revendication 4		1	
	·			

				1		
Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication	
WO 0195252	A	13-12-2001	FI AU EP WO JP US	20001345 A 6397901 A 1307857 A1 0195252 A1 2003536151 T 2003127525 A1	07-12-2001 17-12-2001 07-05-2003 13-12-2001 02-12-2003 10-07-2003	
FR 2782821	Α	03-03-2000	FR AU CN EP WO	2782821 A1 5376999 A 1324470 T 1105839 A1 0013138 A1	03-03-2000 21-03-2000 28-11-2001 13-06-2001 09-03-2000	
WO 0103188	Α	11-01-2001	AU · WO	6270599 A 0103188 A1	22-01-2001 11-01-2001	
EP 1189168	Α	20-03-2002	JP EP US	2002092574 A 1189168 A2 2002057221 A1	29-03-2002 20-03-2002 16-05-2002	

Henseldhenneurs teid - any memnies de talinnes de nickers